

SmartPTT

O SOFTWARE MOTOTRBO

O desenvolvimento de um sistema de despacho de informações é uma tarefa com múltiplas alternativas, que vai além do trivial. Atualmente, as empresas que precisam dessa solução não podem mais se limitar à mera comunicação de voz via rádio.

Hoje são imprescindíveis diferenciais como: uso eficiente da banda de rádio frequência, maior flexibilidade e priorização de chamadas, monitoramento GPS dos usuários de rádio, funções personalizadas de gerenciamento, integração com a infraestrutura TI, comandos de telemetria, interconexão rádio-telefone, e muitos outros.

E a ferramenta que possibilita o acesso a essas e muitas outras funções é o **SmartPTT**.



Empresas como a Motorola, investem em inovação nas tecnologias de telecomunicações, produzindo plataformas digitais via IP que agregam todas as vantagens e funcionalidades da comunicação digital. No entanto, um sistema de despacho precisa mais do que um hardware para ter acesso a esses benefícios tecnológicos. Um software é a peça chave da rede, pois somente através dele é possível implementar todo o potencial da plataforma digital, moldando as funções de hardware da maneira que melhor atenderá às necessidades de cada cliente.

O **SmartPTT**, é o software para gerenciamento de sistemas MotoTRBO mais avançado, com o maior pacote de funcionalidades e melhor custo-benefício do mercado. Além dos módulos básicos de **Rádio Despacho**, **Monitoramento GPS**, **Envio e Armazenamento de Dados** (telemetria/SMS) e **Interconexão Telefônica**, ele traz mais segurança e economia pois **capta dados diretamente das repetidoras** digitais; e agrega mais robustez, permitindo a **interconexão entre diferentes sistemas IP Site Connect** numa única rede de rádio, quebrando a barreira máxima de 15 repetidoras por sistema.

É por tudo isso que o **SmartPTT** é considerado **o software MotoTRBO!**

Destaques do SmartPTT

Rádio Despacho do SmartPTT

- chamada privada, de grupo, para rádios do grupo ou para toda a rede de rádio;
- radio kill e radio check
- janelas de chamada customizadas;
- configuração de status de usuário;
- comunicação entre despachadores;
- identificação do usuário que inicia a chamada (pop-up ou lista);
- chamada alerta e mensagem;
- divisão de usuário por categorias;
- monitoramento remoto de voz;
- controles de som flexíveis.



Monitoramento GPS

- localização em tempo real c/ 5 tipos de mapas, registro e armazenamento dos dados;
- registro dos posicionamentos do usuário;
- análise do percurso percorrido em determinado período de tempo;
- desenho, animação e detalhes da rota percorrida;
- relatório detalhado sobre a movimentação do usuário;
- cerca eletrônica (geofencing);
- controle de paradas e do início da movimentação;
- requisição de localização manual ou iniciada por evento;
- requisição automática de localização;
- exporta arquivos KML;
- aberto a inserção de ícones e configuração de tamanho.

Envio e Armazenamento de Dados

- armazenamento de todas as atividades do sistema (voz, dados, GPS, telemetria, SMS);
- Mensagem de texto;
- Controle de status do usuário;
- assistente de relatórios;
- propriedades personalizadas de usuário;
- Regras e alertas automáticos para eventos, GPS e lone worker;
- back up e restauração do banco de dados;



Interconexão Telefônica

- o gateway de Interconexão Telefônica SmartPTT está no software Radioserver;
- ela é estabelecida através de SIP via gateway VoIP conectado a PABX analógico;
- permite múltiplos canais de conversação;
- possibilita limitar a lista de usuários com acesso ao serviço;
- a chamada pode ser iniciada tanto pelo usuário de rádio, de telefone ou pelo despachador;
- grava todas as chamadas em MP3;
- permite discagem direta, pelo teclado do rádio, via DTMF (MotoTRBO firmware 1.7 ou superior).

DESENVOLVEDOR



DISTRIBUIDOR NO BRASIL



www.smartptt.com.br
e-mail: info@smartptt.com.br
Suporte: e-mail: suporte@smartptt.com.br
Suporte: Fone: +55 11 2729 0120